

## SOFTWARE AVANZATO PER LA CREAZIONE DI RAPPORTI

# FLIR Thermal Studio Pro™



FLIR Thermal Studio Pro è l'innovativo software di analisi e creazione di rapporti, progettato per gestire migliaia di immagini e video termici. Per tutti gli utilizzatori di termocamere portatili, montate su droni o per la rilevazione ottica di gas (OGI), FLIR Thermal Studio Pro fornisce le capacità di elaborazione avanzate e di automazione necessarie per ottimizzare significativamente il flusso di lavoro e aumentare la produttività. Il plug-in opzionale FLIR Route Creator di questo software avanzato crea un percorso di ispezione scaricabile direttamente su qualsiasi termocamera FLIR T-Series abilitata ad Inspection Route. I percorsi di ispezione consentono di acquisire dati di temperatura e immagini termiche in sequenza logica, automatizzare la gestione dei dati e conservare uno storico dei dati per migliorare la manutenzione predittiva. Disponibile in oltre 20 lingue, FLIR Thermal Studio Pro offre intuitive funzioni di trattamento delle immagini, per passare più tempo sul campo e meno alla scrivania.

[www.flir.com/thermal-studio-pro](http://www.flir.com/thermal-studio-pro)



### AUTOMATIZZA LA RACCOLTA DATI E LA CREAZIONE DI RAPPORTI

Le soluzioni per la pianificazione dei percorsi di ispezione e la creazione rapida di rapporti semplificano la tua giornata lavorativa

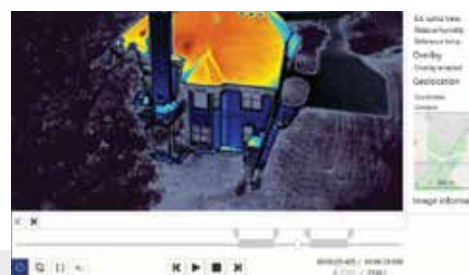
- Creazione di percorsi scaricabili su una termocamera FLIR T-Series abilitata per facilitare la valutazione di asset critici
- Realizzazione di modelli di rapporti coerenti e professionali con contenuti incentrati sul cliente, senza l'uso di Microsoft Office
- Generazione rapida di rapporti, anche più di 100 pagine in meno di un minuto, grazie ai modelli personalizzabili



### SNELLISCI IL TRATTAMENTO DELLE IMMAGINI

L'elaborazione simultanea di più immagini accelera la post-produzione e la generazione di rapporti

- Gestione, modifica, analisi e inclusione nei rapporti di migliaia di immagini termiche catturate durante l'ispezione, ancora più velocemente
- Regolazione facile della funzione Multi Spectral Dynamic Imaging (MSX®) e di altre funzionalità della telecamera a luce visibile
- Possibilità di predefinire un insieme di azioni da applicare a qualsiasi numero di immagini o video
- Applicazione delle proprietà di un'immagine selezionata a tutte le immagini



### MIGLIORA I VIDEO TERMICI

Le funzioni di elaborazione avanzate e l'ottimizzazione del flusso di lavoro facilitano la memorizzazione, l'accesso, lo spostamento e la modifica di file video termici di grandi dimensioni

- Modifica, identificazione e selezione di segmenti video radiometrici, che mostrano le fughe di gas in movimento
- Selezione di segmenti video da esportare in formati standard
- Modalità ad alta sensibilità e pixel binning in post-produzione, per identificare le fughe di gas difficili da osservare durante le riprese sul campo

## SPECIFICHE

### FLIR Thermal Studio Pro

Formati file immagine	JPEG radiometrici, JPEG*
Formati file video	MP4, CSQ, SEQ
Formati di esportazione	PDF, XPS, CSV, JPG, AVI, ATR
Modelli di rapporti	Completamente personalizzabili
Rapid Report	Crea un collegamento su cui trascinare le immagini da includere in un rapporto
Modalità presentazione immagini	MSX®, solo termica, thermal fusion, blending, picture-in-picture, solo visiva
Controlli immagine	Allineamento MSX, ridimensionamento, ritaglio, rotazione libera
Annotazioni sulle immagini	Testuali, vocali
Funzioni di misurazione	Punto, riquadro, circonferenza, linea, poligono, bacchetta magica, delta
Allarmi misurazioni	Umidità, isolamento
Distribuzione colore	Equalizzazione istogramma, segnale lineare, temperatura lineare, DDE
Tavolozze colori	Personalizzata
Geolocalizzazione	GPS, bussola, rollio, beccheggio, imbardata, fotogramma per fotogramma
Formule	SI
Elaborazione di gruppi di immagini e video	SI
Modelli di rapporti	SI
Percorso di ispezione	Attraverso il plug-in opzionale Inspection Route Creator

### Requisiti di sistema e supporto

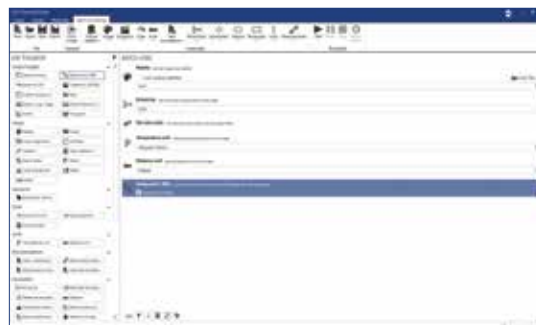
Sistema operativo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 10, 32-bit e 64-bit</li> <li>Windows 8.x, 32-bit e 64-bit</li> <li>Windows 7 SP1, 32-bit e 64-bit</li> </ul>
Requisiti hardware	<ul style="list-style-type: none"> <li>RAM: 2 GB minimo, 3 GB consigliati</li> <li>Spazio su disco: 100 MB minimo</li> </ul>
Termocamere supportate	Supporto per tutte le termocamere che generano immagini in formato JPEG radiometrico (include le serie A-Series, B-Series, C-Series, K-Series, T-Series, E-Series, GF-Series, i-Series, P6-Series e FLIR ONE Series)
Lingue	Ceco, cinese tradizionale, cinese semplificato, coreano, danese, estone, finlandese, francese, giapponese, greco, inglese, italiano, norvegese, olandese, polacco, portoghese, russo, spagnolo, svedese, tedesco, turco, ungherese

\*Funzionalità di elaborazione in gruppo limitata per i JPEG non radiometrici

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Per le specifiche più aggiornate, visitate [www.flir.com](http://www.flir.com)



Selezionare le immagini per la modifica in gruppo



Selezionare le azioni per l'elaborazione di file multipli



Il risultato dell'elaborazione di gruppi di immagini e video in pochi minuti

**CORPORATE HEADQUARTERS**  
FLIR Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 866.477.3687

**EUROPE**  
Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgium  
Tel. : +32 (0) 3665 5100  
Fax : +32 (0) 3303 5624  
E-mail : [flir@flir.com](mailto:flir@flir.com)

**ITALY**  
Via Luciano Manara, 2  
I-20812 Limbiate (MB)  
Italia  
Tel. : +39 (0)2 99 45 10 01  
Fax : +39 (0)2 99 69 24 08  
E-mail : [flir@flir.com](mailto:flir@flir.com)

[www.flir.com](http://www.flir.com)  
NASDAQ: FLIR

Gli strumenti descritti in questo documento sono soggetti alle normative degli Stati Uniti sull'esportazione, e l'esportazione potrebbe essere soggetta alla richiesta di un'apposita licenza. È vietata qualsiasi deroga a tali normative degli Stati Uniti. Le immagini utilizzate sono a solo scopo illustrativo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. ©2019 FLIR Systems, Inc. Tutti i diritti riservati. 03/09/19

19-2124-INS



The World's Sixth Sense®